



PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

**“TERBANG” (TELUR PUYUH HERBAL DENGAN PENGAWET
ALAMI)**

**SEBAGAI UPAYA PENAMBAHAN KREATIVITAS DAN
PENDAPATAN MAHASISWA DI ASRAMA MAHASISWA
UNIVERSITAS SEBELAS MARET SURAKARTA**

BIDANG KEGIATAN:

PKM PENGABDIAN MASYARAKAT (PKM-M)

Diusulkan oleh:

Azelia Talitha Marcellina	H3513008/2013
Ayu Wilujeng	H3513007/2013
Sara Ludiana Putri	H3513039/2013
Dewi Suryana	K3315015/2015
Marwan	K3315034/2015

UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA

2015

PENGESAHAN PKM-PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

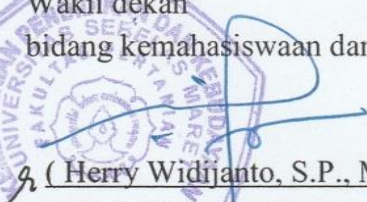
1. Judul Kegiatan : “TERBANG” (Telur puyuh herbal dengan pengawet alami) Sebagai Upaya penambahan pendapatan mahasiswa di asrama mahasiswa Universitas Sebelas Maret Surakarta
2. Bidang Kegiatan : PKM-M
3. Ketua Pelaksana Kegiatan
 - a. Nama Lengkap : Azelia Talitha Marcellina
 - b. NIM : H3513008
 - c. Jurusan : D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka
 - d. Universitas/Institut/Politeknik : Universitas Sebelas Maret
 - e. Alamat Rumah dan No. Tel/HP : Jl. Muria no.12 Mejayan, Caruban Jawa Timur . 085608291006
 - f. Alamat email : azelialitha96@gmail.com
4. Anggota Pelaksana Kegiatan/Penulis: 5 Orang
5. Dosen Pendamping
 - a. Nama Lengkap dan Gelar : R. Kunto Adi, SP. MP
 - b. NIDN : 197310172003121002
 - c. Alamat Rumah dan No Tel./HP : Perum UNS Jl. Sosiologi 57 Jati Jaten Karanganyar
6. Biaya Kegiatan Total
 - a. Dikti : Rp.10.565.000
 - b. Sumber lain : Rp. 0
7. Jangka Waktu Pelaksanaan : 4 bulan

Surakarta, 29 September 2015

Menyetujui

Wakil dekan


bidang kemahasiswaan dan alumni



(Herry Widiyanto, S.P., M.P)
NIP. 19710117 199601 1 002

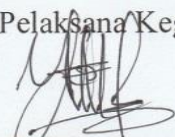
Wakil Rektor

Bidang Kemahasiswaan dan Alumni



(Prof. Dr. Ir. Darsono, M.Si)
NIP. 19660611 19 9103 1 002

Ketua Pelaksana Kegiatan



(Azelia Talitha Marcellina)

NIM. H3513008

Dosen Pendamping



(R. Kunto Adi, SP. MP)

NIDN.197310172003121002

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	I
HALAMAN PENGESAHAN.....	Ii
DAFTAR ISI.....	Iii
DAFTAR GAMBAR.....	Iv
RINGKASAN.....	V
BAB 1. PENDAHULUAN.....	1
BAB 2. GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN	3
BAB 3. METODE PELAKSANAAN.....	4
BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN.....	7
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Skema Pelatihan Pembuatan “TERBANG” (Telur puyuh herbal dengan pengawet alami)	7
Gambar 2. Stiker produk “TERBANG” (Telur puyuh herbal dengan pengawet alami)	9

RINGKASAN

PKM Pengabdian masyarakat ini memiliki tujuan yang dimana sasarannya adalah mahasiswa yang tinggal di asrama Universitas Sebelas Maret Surakarta. Tujuan tersebut diantaranya yaitu untuk mengembangkan kreativitas mahasiswa melalui kegiatan berwirausaha dengan menciptakan sebuah produk makanan yang belum ada sebelumnya. Tentunya dengan tetap memperhatikan aspek kesehatan dalam produk tersebut. Contohnya yaitu pengolahan produk TERBANG (Telur puyuh herbal dengan pengawet alami) ini. Produk TERBANG ini memadukan antara kandungan gizi yang terdapat didalam telur puyuh dan tumbuh-tumbuhan herbal atau rempah-rempah seperti jahe, daun serai, daun salam, dan kayu manis. Mahasiswa diharapkan dengan demikian dapat memperoleh ilmu pengetahuan mengenai pengolahan telur puyuh dan tumbuhan herbal atau rempah-rempah tersebut dengan pengolahan yang mudah dan sederhana. Melalui kegiatan berwirausaha dengan produk TERBANG ini mahasiswa juga diharapkan dapat memperoleh keuntungan dari penjualan produk tersebut. Sehingga mahasiswa memiliki sumber pemasukan baru dalam memenuhi kebutuhan sehari-harinya. Apalagi produk TERBANG mempunyai prospek pasar yang tinggi. Sehingga hal itu akan lebih mudah untuk dilakukan. Hal itu diperkuat dengan meningkatnya animo sebagian masyarakat yang beberapa tahun terakhir ini yang sadar akan manfaat ramuan herbal dan didukung dengan dari masa ke masa ramuan herbal mengalami perkembangan yang semakin meningkat, terlebih dengan munculnya isu kembali ke alam (*back to nature*) serta krisis yang berkepanjangan.

BAB 1. PENDAHULUAN

Telur adalah makanan yang tidak asing lagi bagi orang-orang. Telur dihasilkan oleh hewan ovipar yang kebanyakan dapat dipelihara dan ditenak sehingga dapat menghasilkan telur secara berkelanjutan. Banyak jenis telur dan tergantung dari hewannya, yang umum dikonsumsi adalah telur ayam, bebek dan puyuh. Harga telur relatif terjangkau sehingga telur menjadi makanan atau lauk yang biasa dikonsumsi sehari-hari. **Telur puyuh juga menjadi makanan yang gemar dikonsumsi karena dapat diolah dengan cara yang praktis serta kandungan gizinya yang sangat tinggi.**

Telur puyuh merupakan sumber protein terbaik. Kandungan globulin dari telur puyuh lebih rendah dari telur ayam, sehingga tidak masalah dikonsumsi oleh orang yang menderita alergi terhadap telur bahkan dapat menyembuhkannya. 100 telur puyuh mengandung 263,4 miligram kolin lebih tinggi daripada kolin yang terdapat pada ayam. Kolin berperan penting didalam tubuh, terutama bagi perkembangan fungsi otak. Di dalam kuning telur puyuh mengandung senyawa lutein dan zeaksantin. Konsumsi makanan yang kaya lutein dan zeaksantin akan meningkatkan kandungan lutein dan zeaksantin dalam retina mata. Lutein juga dapat memperlambat proses penuaan hingga 40% tiap hari. (<http://jurnalbidandiah.blogspot.co.id>).

Para mahasiswa sering kali mengabaikan makanan yang dikonsumsi. Padahal dengan kesibukan yang dijalani seharusnya mahasiswa harus memperhatikan nutrisi makanannya. Jika mahasiswa mampu untuk membuat salah satu makanan yang bernutrisi maka tubuh akan menjadi sehat dan rentan terkena penyakit. Misalnya saja mahasiswa dapat mengolah telur puyuh yang banyak mengandung manfaat. Khususnya para mahasiswa yang menghuni asrama. Di asrama bukan hanya ada mahasiswa dari Indonesia saja bahkan ada mahasiswa asing dan kebanyakan lebih sering mengkonsumsi makanan yang instan. **Kondisi dan potensi wilayah sangat berpotensi, karena diasrama mempunyai penghuni mahasiswa yang banyak, serta didalam asrama belum ada suatu kegiatan bagi mahasiswa agar dapat mengembangkan potensi dan dapat menambah pendapatan mahasiswa.** Diharapkan dengan adanya pembuatan TERBANG mahasiswa penghuni asrama dapat ikut berperan aktif dalam proses pembuatan sehingga dapat menambah pendapatan dengan cara yang mudah karena tidak perlu dilakukan secara terus menerus dan tentunya penghuni asrama dapat saling bersosialisasi dengan penghuni asrama lainnya. Selain itu banyak mahasiswa yang membutuhkan penghasilan tambahan. Jika para mahasiswa tersebut diberi informasi tentang pengolahan telur puyuh yang menyehatkan dan sangat mudah diolah, maka diharapkan para mahasiswa lebih menghargai kesehatan tubuh dan tidak sering lagi mengkonsumsi makanan yang banyak mengandung bahan kimia dan pengawet.

Kondisi iklim di daerah Surakarta adalah tropis , dengan curah hujan yang cukup dan relatif lembab dan tekstur tanah lempung yang sangat cocok ditanami dengan tanaman obat (empon-empon). **Empon-empon banyak memiliki khasiat untuk obat berbagai macam penyakit.** Beberapa penyakit yang dapat diobati adalah : Diare, disentri, TBC, luka dalam, sifilis, darah kotor, berak darah, memar berdarah, malaria, tetanus, tumor, radang selaput lender mata . Dan empon empon sering digunakan sebagai bumbu dapur dan campuran berbagai macam makanan. Penulis mempunyai inovasi untuk membuat “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal Tanpa Pengawet) dan mensosialisasikan kepada Mahasiswa UNS khususnya yang menghuni di Asrama Mahasiswa UNS.

Kemudian luaran yang diharapkan dari pelatihan pembuatan “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal Tanpa Pengawet) **adalah sebagai upaya peningkatan kreatifitas mahasiswa umumnya dan sebagai peningkatan pendapatan mahasiswa khususnya.** Dengan terlaksananya kegiatan ini juga diharapkan memberikan kegiatan positif dan produktif dalam mengisi waktu luang para mahasiswa agar memiliki semangat hidup kembali dan bermanfaat bagi manusia pada umumnya dan mahasiswa di asrama pada khususnya.

BAB 2. GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN

Asrama mahasiswa UNS memiliki 4 bangunan gedung dengan kapasitas 700 unit yang dapat memberikan kemudahan bagi mahasiswa yang berasal dari luar daerah maupun mahasiswa asing. Penghuni asrama mahasiswa ini dihuni oleh mahasiswa-mahasiswi D3 hingga mahasiswa-mahasiswi paska sarjana. Mahasiswa-mahasiswi di Asrama UNS setiap sorenya kerap sekali melakukan aktivitas olahraga bersama seperti berolahraga voli. Hubungan yang terjalin antar penghuni diasrama sangatlah baik, sehingga memiliki potensi yang besar untuk dapat melakukan hubungan kerjasama antar penghuni asrama.

Dewasa ini Mahasiswa banyak yang memiliki jiwa kewirausahaan, oleh sebab itu alangkah baiknya kalau jiwa kewirausahaan tersebut diterapkan untuk dikembangkan. Lewat program kreatifitas Terbang ini dapat membantu mengembangkan jiwa kewirausahaan yang telah dimiliki oleh para penghuni Asrama Mahasiswa. Berdasarkan pengamatan yang dilakukan oleh mahasiswa pengusul, mahasiswa yang menghuni asrama sebagian besar mengkonsumsi makanan tanpa memperhatikan kandungan gizinya dan memerlukan pemasukan tambahan. Selain itu mahasiswa masih memiliki waktu luang dan belum ada kegiatan yang dapat menumbuhkan kreatifitas mahasiswa.

BAB 3. METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan program PKM-Pengabdian Kepada Masyarakat yang berjudul ini dimulai dari:

1. Tahap survei

Lokasi untuk pengabdian masyarakat ditentukan di Jalan Kartika 3 RT 2 RW 18, Kelurahan Ngoresan, Kecamatan Jebres, Surakarta yakni Asrama Mahasiswa UNS. Tahap pertama dilaksanakan pengamatan kondisi dan potensial mahasiswa sasaran. Hal-hal yang diamati meliputi keadaan mahasiswa secara umum, keadaan ekonomi, kegiatan yang dilakukan, kebiasaan serta permasalahan yang dihadapi mahasiswa sasaran.

2. Tahap perjanjian kemitraan

Langkah selanjutnya setelah disepakati tempat pelaksanaan yaitu melakukan perjanjian dengan mahasiswa sasaran, memohon kesediaannya menjadi mitra untuk berpartisipasi dalam pelaksanaan pengabdian masyarakat yaitu Pelatihan pembuatan “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami). Perjanjian diwujudkan dengan surat perjanjian kemitraan yang telah disetujui dan disahkan oleh pengelola asrama.

3. Tahap FGD

Untuk memberi gambaran penghuni asrama mengenai sistem pelaksanaan kerjasama untuk ke depannya, diadakan sosialisasi dan diskusi mengenai sistem kerja dan teknik Pelatihan pembuatan “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami) secara teori maupun praktek langsung. Tata pelaksanaannya yaitu FGD bertempat di ruang meeting dengan sistem *Fokus Group Discussion* secara langsung oleh narasumber dengan bantuan media elektronik.

4. Tahap pelaksanaan program

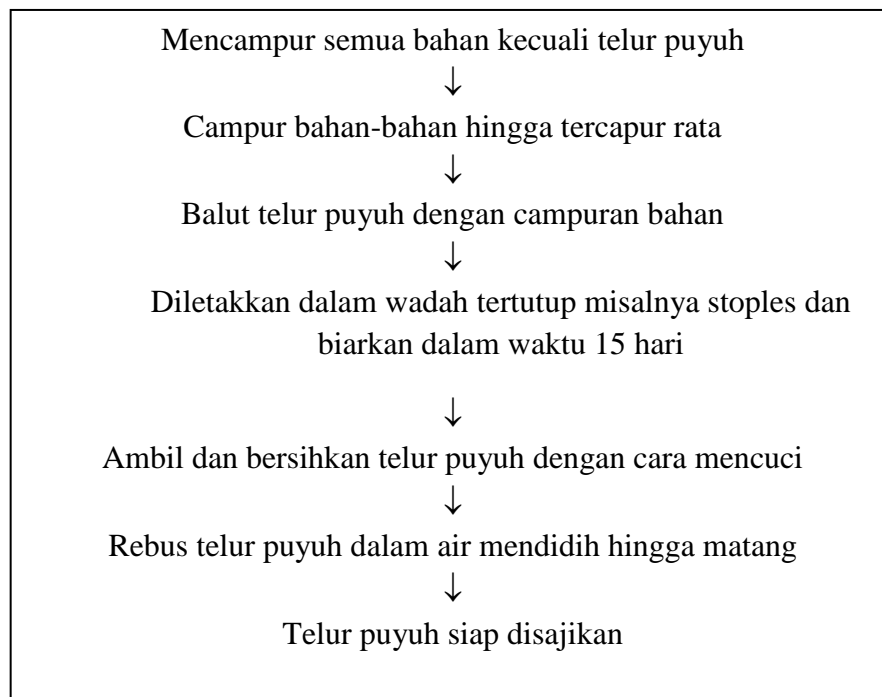
Pelaksanaan pelatihan pembuatan produk olahan “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami) dimulai dengan persiapan alat dan bahan yang dibutuhkan telur puyuh, air, jahe yang telah dimemarkan, batu bata yang dihaluskan, garam, daun salam, daun serai, kayu manis. Setelah itu mahasiswa mulai melakukan teknik pengolahan telur puyuh dengan langkah-langkah sebagai berikut :

1. Mencampur air, jahe yang dimemarkan, batu bata yang dihaluskan, garam daun salam, serai, kayu manis. Kemudian direbus hingga mendidih dan mengeluarkan aroma yang khas.
2. Mendinginkan adonan hingga dingin
3. mengambil telur puyuh dan balut telur puyuh dengan campuran bahan tersebut. Setelah itu taruh dalam wadah tertutup dan biarkan dalam 15 hari.

4. Ambil telur puyuh tersebut dan bersihkan dari campuran bahan tersebut dengan cara mencucinya dengan air.

Keterangan : Untuk penyajian, rebus telur puyuh di dalam air mendidih, setelah itu angkat dan sajikan.

Berikut langkah-langkah pelatihan pembuatan “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami) dijelaskan dalam skema sebagai berikut:



Gambar 1 Skema Pelatihan Pembuatan “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami)

5. Tahap penjualan

Penjualan dilakukan dengan menggunakan strategi pemasaran langsung maupun online. Pemasaran secara langsung dapat dilakukan oleh pengusul dan penghuni asrama dengan *mouth to mouth*, dititipkan dikantin asrama mahasiswa dan di toko-toko wilayah surakarta. Pemasaran secara online dapat dilakukan melalui akun media sosial yang dapat *membranding* produk TERBANG sekaligus memperluas pemasaran hingga luar wilayah Surakarta dan dapat diterapkan *delivery order*. Cara pemasaran yang lain untuk “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami) diubah menjadi makanan olahan yang diharapkan selain dapat menarik minat masyarakat untuk membelinya, harga jual akan lebih mahal sehingga pendapatan mahasiswa asrama meningkat.

6. Tahap evaluasi

Melakukan evaluasi dari semua tahap pelaksanaan program yang meliputi berbagai kendala atau kesulitan dari semua tahap sekaligus cara pemecahan masalah tersebut. Menghitung tingkat keberhasilan program

dengan cara menghitung jumlah mahasiswa yang telah mengaplikasikan produksi “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami) dan memasarkannya. Keberhasilan program dinyatakan apabila $\frac{2}{3}$ dari jumlah mahasiswa penghuni asrama ikut mengaplikasikan produksi “TERBANG” (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet alami) dan memasarkannya.

7. Tujuan program

- Terciptanya mahasiswa asrama UNS yang kreatif dalam mengolah makanan yang menyehatkan.
- Munculnya peluang usaha baru yang dapat dilakukan oleh mahasiswa penghuni asrama.
- Meningkatkan kesehatan melalui makanan tanpa pengawet.
- Meluasnya informasi tentang inovasi produk TERBANG.

[illegible]

Lampiran1. 1 Biodata Ketua**A. Identitas Diri**

1	Nama Lengkap	Azelia talitha marcellina
2	Jenis Kelamin	P
3	Program Studi	D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka
4	NIM	H3513008
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Jakarta 27 juni 1996
6	E-mail	<u>Azeliatalitha96@gmail.com</u>
7	No. Telpn/ Hp	085608291006

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	SD N MEJAYAN 01	SMP N 2 MEJAYAN	SMA N 1 NGLAMES
Jurusan	-	-	IPA
Tahun Masuk- Lulus	2001-2007	2007-2010	2010-2013

C. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation)

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			

D. Penghargaan dalam 10 Tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

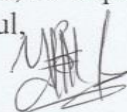
No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu pernyataan dalam pengajuan Hibah.

Surakarta, 29 September 2015

Pengusul,



Azelia Talitha Marcellina

NIM. H3513008

Lampiran 1.2. Biodata Anggota I

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Ayu Wilujeng
2	Jenis Kelamin	P
3	Program Studi	D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka
4	NIM	H3513007
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Jombang, 06 Agustus 1995
6	E-mail	ayuwilujeng06@gmail.com
7	No. Telpon/ Hp	085735139578

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	SD N1 Ngujung 3	SMP N 2 Gondang	SMA N 3 Nganjuk
Jurusan	-	-	IPA
Tahun Masuk- Lulus	2001-2007	2007-2010	2010-2013

C. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation)

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			

D. Penghargaan dalam 10 Tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu pernyataan dalam pengajuan Hibah PKM-M.

Surakarta, 29 September 2015

Pengusul,



Ayu Wilujeng

NIM H3513017

Lampiran 1.3. Biodata Anggota II

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Sara Ludiana Putri
2	Jenis Kelamin	P
3	Program Studi	D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka
4	NIM	H3513039
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Lampung Timur, 30 Oktober 1995
6	E-mail	saraludianaputri@yahoo.co.id
7	No. Telpn/ Hp	085357856595

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	SDN 4 Braja Sakti	SMP Tri Sakti Way Jepara	SMA N 1 Way Jepara
Jurusan	-	-	IPA
Tahun Masuk- Lulus	2001-2007	2007-2010	2010-2013

C. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation)

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			

D. Penghargaan dalam 10 Tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu pernyataan dalam pengajuan Hibah PKM-M.

Surakarta, 29 September 2015
Pengusul,



Sara Ludiana Putri
NIM. H3513039

Lampiran 1.4 Biodata Anggota III

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Dewi Suryana
2	Jenis Kelamin	P
3	Program Studi	Pendidikan Kimia
4	NIM	K3315015
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Madiun, 29 Desember 1996
6	E-mail	dsfn14@gmail.com
7	Nomor Telepon/HP	085790662152

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	SDN 02 Simomulyo	SMPN 1 Mejayan	SMAN 1 Mejayan
Jurusan			IPA
Tahun Masuk-Lulus	2003-2009	2009-2012	2012-2015

C. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*)

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			

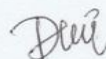
D. Penghargaan dalam 10 tahun Terakhir

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikam dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah PKM M.

Surakarta, 29 September 2015
Pengusul,



Dewi Suryana
NIM K3315015

Lampiran 1.5. Biodata Anggota IV

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Marwan
2	Jenis Kelamin	L
3	Program Studi	Pendidikan Kimia
4	NIM	K3315034
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Semarang, 17 April 1997
6	E-mail	marwanilhamsyahdana@gmail.com
7	No. Telpn/ Hp	089508550251

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	MI Tarbiyatul Khoirot	SMP N 4 Semarang	SMA N 2 Semarang
Jurusan	-	-	IPA
Tahun Masuk- Lulus	2003-2009	2009-2012	2012-2015

C. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation)

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			

D. Penghargaan dalam 10 Tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu pernyataan dalam pengajuan Hibah PKM-M.

Surakarta, 29 September 2015
Pengusul,



Marwan
NIM K3315034

Lampiran 1.6 Biodata Dosen Pembimbing

I. Identitas :

Nama : R. Kunto Adi, SP.MP
 Jabatan Fungsional : Lektor/IIIb
 Jabatan Struktural : -
 Jenis Kelamin : Laki-laki
 Agama : Islam
 Tempat/Tanggal Lahir : Yogyakarta, 17 Oktober 1973
 Alamat Rumah : Jl Sosiologi 57 Perum UNS Jati Jaten
 Karanganyar Telp/HP : 081578765732
 Email : kuntouns@gmail.com
 Alamat Kantor : 1. Fakultas Pertanian UNS
 Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian/Agrobisnis
 Jl. Ir. Sutami no 36A Ketingan Surakarta
 Telp/Fax : (0271) 637457
 2. *Business Development Services (BDS) LPPM UNS*
 Jl. Urip Sumoharjo 110 Surakarta
 Telp/Fax : (0271) 635901, 635902
 Bidang Keahlian : Manajemen Usahatani, Manajemen UKM dan Koperasi

II. Pendidikan Formal

1. S1 tahun 1998 di Fakultas Pertanian UNS Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
2. S2 tahun 2003 di Fakultas Pertanian UGM Program Studi Ekonomi Pertanian

III. Pendidikan Informal (Kursus, Pelatihan, dll)

1. *JICA In-Country Training for Small Medium Enterprises (SME, Kementerian Koperasi dan UKM RI – Japan International Cooperation Agency (JICA), NAM Centre, Jakarta, Tahun 2004.*
2. Diklat Peningkatan Kemampuan Manajerial dan Karakter Pelaku Bisnis dan Budaya Kerja BDS yang Mendapat Tambahan Sentra Binaan, Kementerian Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah RI - HERE Consulting Group, Depok, Jawa Barat , Tahun 2004.
3. Pelatihan Presentasi Multimedia, Pusat Teledukasi UNS, Tahun 2004.
4. Pelatihan Penyusunan Proposal Penelitian, LPPM UNS, tahun 2005.
5. Pelatihan *Participatory Appraisal Of Competitive Advantage (PACA)*, Menciptakan Daya Saing Ekonomi Lokal Yang Berbasis UMKM, kerjasama *Forum For Economic Development and Employment*

Promotion (FEDEP) Kota Surakarta, FPESD Propinsi Jawa Tengah, dan GTZ Jerman, Tanggal 25-27 Juli 2006.

6. Pelatihan AMT (*Achievement Motivation Training*) dan Perencanaan Bisnis bagi Dosen Kewirausahaan, UPT MKU UNS, tahun 2007.
7. Pelatihan Manajemen *Job Order Costing* bagi BDS, Kadin Propinsi Jawa Tengah dan SENADA (*Indonesia Competitiveness Programme*), Semarang, tahun 2007.
8. Diklat Perkoperasian Pola Tanggung Renteng, Kementerian Koperasi dan UKM RI, Inkowan dan Institut Tanggung Renteng, Surabaya, tahun 2007.
9. Pelatihan Penyegaran Materi Ajar dan Sertifikasi Kewirausahaan, UPT MKU UNS, LPP UNS, tahun 2007.
10. *Training of Trainer* Fasilitator Klaster, BPMD Propinsi Jawa Tengah, BLKI Semarang, tahun 2011.
11. *Training of Trainer* Business Plan Klaster, BPMD Propinsi Jawa Tengah, BLKI Semarang, tahun 2011.

IV. Pekerjaan

1. Staf Pengajar pada Fakultas Pertanian Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian/Agrobisnis UNS Tahun 2004 - sekarang
2. Manajer Sentra UKM Agrobisnis Strawberry Tawangmangu-BDS LPPM UNS, Tahun 2004 – 2007
3. Sekretaris Pusat Penelitian Kependudukan LPPM UNS tahun 2005 - 2007
4. *Peer Group* Pusat Penelitian Kependudukan LPPM UNS tahun 2005 – 2009
5. Manajer Sentra Meubel Bulakan Sukoharjo-BDS LPPM UNS, Tahun 2008– sekarang
6. Sekretaris BDS LPPM UNS, tahun 2009-sekarang
7. Manajer Divisi Pengembangan SDM-Pusat Studi Pendampingan Koperasi dan UMKM (PSP-KUMKM) LPPM UNS, sejak tahun 2011-sekarang
8. Koordinator Fakultas Pertanian, *Career Development Center* (CDC) UNS
9. Ketua CDC Fakultas Pertanian UNS

V. Penelitian (judul, sumber dana, tahun)

1. Strategi Pemasaran Strawberry di Kecamatan Tawangmangu, Kabupaten Karanganyar, DIPA, tahun 2005.
2. Analisis Penawaran Jagung di Kabupaten Wonogiri, Penelitian Dosen Muda, DIKTI, tahun 2006.

3. Pengembangan Model Penghapusan Kekerasan Terhadap anak (Studi Kasus Penghapusan Kekerasan Terhadap anak di Surakarta), Fundamental DIKTI, 2007
4. Pemetaan Peluang Kerja dan Aspirasi Anak Putus Sekolah Usia 15-18 tahun di Surakarta, UNICEF, tahun 2007.
5. Kontribusi Pendapatan Perempuan Pengasak Gabah Terhadap Total Pendapatan Keluarga di Kabupaten Sukoharjo, Penelitian Kajian Wanita, DIKTI, tahun 2007.
6. Strategi Pengelolaan Ekowisata Taman Nasional Gunung Lawu Berbasis Komunitas dan Berasaskan Konservasi (Studi Terhadap Pelaku Pariwisata di Objek dan Daya Tarik Wisata-ODTW Alam dan Budaya Kabupaten Karanganyar Jawa Tengah), Penelitian Dosen Muda, DIKTI, Tahun 2007.
7. Model Pengembangan UMKM Unggulan : Sentra Meubel Bulakan dan Usaha Peternakan Sapi di Kabupaten Sukoharjo, Ketua Pelaksana, kerjasama BDS LPPM UNS dan Bank Indonesia Solo, tahun 2008.
8. Penyusunan Data Base UMKM Unggulan : Sentra Usaha Peternakan Sapi Kecamatan Tawang Sari, Kabupaten Sukoharjo, Tahun 2009.
9. Model Pengembangan UMKM Unggulan Sentra Meubel Bulakan di Kabupaten Sukoharjo, Ketua Pelaksana, kerjasama BDS LPPM UNS dan BPPT RI, tahun 2009.
10. Lending Model Budidaya Durian Monthong di Kabupaten Karanganyar, Ketua Pelaksana, Kerjasama BDS LPPM UNS dan Bank Indonesia Solo, tahun 2010.
11. Strategi Pengembangan Agribisnis Melalui *Agribusiness Development Center* Dalam Membangun Kemitraan Agribisnis (Studi Pada Pengembangan Sentra Usaha Peternakan Sapi, Kecamatan Tawang Sari, Kabupaten Sukoharjo), Dana DIPA BLU UNS, tahun 2010.
12. Kajian Cepat Status Pengembangan Ekonomi Lokal (PEL) Kabupaten Sukoharjo, Kerjasama dengan FEDEP Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
13. Pemetaan dan Strategi Pengembangan Agroindustri di Kabupaten Karanganyar, DIPA Fakultas Pertanian, tahun 2011.

VI. Pengabdian Kepada Masyarakat (Judul, Tempat, Tahun)

1. Penyuluhan Kewirausahaan Bagi Remaja Putus Sekolah di Desa Banyuraden Kecamatan Gamping Kabupaten Sleman, tahun 2004
2. Narasumber Penyuluhan Kewirausahaan Bagi Kader Keluarga Berencana (KB) di Kelurahan Purwodiningratan, Kecamatan Jebres, Kota Surakarta, Bulan Agustus, Tahun 2006.

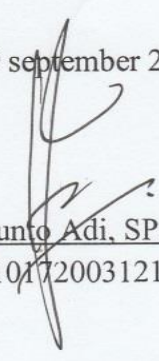
3. Pendampingan Program Eco-Efisiensi Produksi Bersih Bagi Klaster Meubel Bulakan, kerjasama BDS LPPM UNS dan GTZ Pro-LH, tahun 2008.
4. Anggota Tim Teknis *Forum For Economic Development and Employment Promotion* (FEDEP) Kabupaten Sukoharjo, tahun 2010-sekarang.
5. IbM Klaster Meubel Desa Bulakan, Kabupaten Sukoharjo, DIKTI, tahun 2010.
6. Anggota Tim Penyusun Program Kerja Klaster Kabupaten Sukoharjo 2011-2012, tahun 2010.
7. Narasumber Pelatihan Manajemen dan Kewirausahaan Klaster Sukoharjo, tahun 2010.
8. Narasumber Pelatihan Sekolah Lapang Pertanian Organik, Kecamatan Weru, Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
9. Narasumber Penyuluhan Lembaga Keuangan Mikro dan Koperasi bagi Petani di Desa Jenawi, Kabupaten Karanganyar, tahun 2011.
10. Narasumber Penyuluhan Kelembagaan Klaster bagi Pengrajin Bata di Desa Menuran, Kecamatan Baki, Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
11. Pendampingan Klaster Batik kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
12. Pendampingan Klaster Ternak Sapi Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
13. Pendampingan Klaster Tahu Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
14. Fasilitator Sertifikasi Organik Bagi Klaster Pertanian Organik Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
15. Narasumber Pengembangan Klaster Pertanian Organik pada Studi Banding Petani Binaan STPP Yogyakarta, tahun 2011.
16. Narasumber Penyuluhan Kelompok Klaster pada Kelompok UKM Lumbung Sinergi Desa Bulakan, Kecamatan Sukoharjo, Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
17. Narasumber Pelatihan Manajemen Pemasaran pada Klaster Tahu Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
18. Narasumber Pelatihan Manajemen Pemasaran pada Klaster Pertanian Organik Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
19. Fasilitator Pengembangan Ekonomi Lokal Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
20. Narasumber Penyuluhan Kelompok Klaster pada Sentra Gitar Kecamatan Baki, Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
21. Trainer Latihan Ketrampilan Manajemen Mahasiswa Fakultas Pertanian UNS, tahun 2011 (April)
22. Trainer Latihan Ketrampilan Manajemen Mahasiswa Fakultas Pertanian UNS, tahun 2011 (Oktober)

16. Narasumber Penyuluhan Kelompok Klaster pada Kelompok UKM Lumbung Sinergi Desa Bulakan, Kecamatan Sukoharjo, Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
17. Narasumber Pelatihan Manajemen Pemasaran pada Klaster Tahu Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
18. Narasumber Pelatihan Manajemen Pemasaran pada Klaster Pertanian Organik Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
19. Fasilitator Pengembangan Ekonomi Lokal Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
20. Narasumber Penyuluhan Kelompok Klaster pada Sentra Gitar Kecamatan Baki, Kabupaten Sukoharjo, tahun 2011.
21. Trainer Latihan Ketrampilan Manajemen Mahasiswa Fakultas Pertanian UNS, tahun 2011 (April)
22. Trainer Latihan Ketrampilan Manajemen Mahasiswa Fakultas Pertanian UNS, tahun 2011 (Oktober)

VII. Seminar/Lokakarya (Judul, Penyelenggara dan Tahun)

1. Seminar Nasional Hibah Penelitian dan Pengabdian, Jurusan Teknik Industri UNS, Hotel Kusuma Sahid Solo, Tahun 2004.
2. Seminar Strategi Memperoleh Dana Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Lewat Pembuatan Proposal, Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Slamet Riyadi, Surakarta, Tahun 2005.
3. Seminar *Community Development*, kerjasama Charles Darwin University dan UNS, Ruang Sidang Senat UNS, bulan Juli 2007
4. Penulisan Proposal Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat LPPM UNS, Surakarta, 2010.

Surakarta, 29 september 2015


R. Kunto Adi, SP.MP
 NIP.197310172003121002

Lampiran 3.4 Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas

No	Nama/ NIM	Program Studi	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu (Jam/Minggu)	Uraian Tugas
1	Azelia Talitha Marcellina	D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka	Sains	8 jam	Survei, FGD, pelatihan, evaluasi
2	Ayu wilujeng	D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka	Sains	8 jam	Survei, FGD, pelatihan, evaluasi
3	Sara Ludiana Putri	D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka	Sains	8 jam	Survei, FGD, pelatihan, evaluasi
4	Dewi suryana	S1 pendidikan Kimia	Sains	8 jam	Survei, FGD, pelatihan, evaluasi
5	Marwan	S1 pendidikan Kimia	Sains	8 jam	Survei, FGD, pelatihan, evaluasi

Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan

1. Peralatan penunjang

Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Kompor	Unit	4	200.000	800.000
Baskom	Unit	6	20.000	120.000
Panci	Unit	6	50.000	300.000
Kuali	Unit	1	100.000	100.000
Pisau	Unit	20	15.000	300.000
Sendok Pengaduk	Unit	5	20.000	100.000
Gas	Tabung	10	20.000	200.000
Corong	Unit	5	10.000	50.000
Penumbuk	Unit	5	50.000	250.000
kardus	Pc	300	3000	900.000
Toples Kaca Besar	Unit	8	175.000	1.400.000
Trash Bag	Pc	8	7000	56.000
SUB TOTAL (Rp)				4.570.000

2. Bahan Habis Pakai

Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Telur puyuh	Butir	1000	450	450.000
Jahe	Kg	2,5	55.000	275.000
Kayu manis	Kg	2,5	20.000	50.000
Gula merah	Kg	2	15.000	30.000
Serai	Kg	1	8.000	8.000
Daun salam	Kg	1	10.000	10.000
Batu bata	Pc	100	3000	300.000
Air Galon	Unit	5	18.000	90.000
Garam	Kg	8	9000	72.000
SUB TOTAL (Rp)				1.285.000

3. Perjalanan

Material	Justifikasi Perjalanan	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Survey -2 kali	2 kali x 5 orang	10	20.000	200.000
Perjalanan ke asrama – 6 kali	6 kali x 5 orang	30	20.000	600.000

Pembelian Peralatan - 2 kali	2 kali	2	80.000	160.000
SUB TOTAL (Rp)				960.000

4. Lain-lain

Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Kertas HVS		1 Rim	35.000	35.000
Jilid		2 Proposal	10.000	20.000
Fotokopi		200 Lembar	200	40.000
Alat Tulis				
Logbook		1 buah	10.000	10.000
Bolpoin		1 kardus	20.000	20.000
Tipe-X		1 buah	4.000	4.000
Penggaris		1 buah	3.000	3.000
Spidol		2 buah	10.000	20.000
Kertas karton		2 buah	4.000	8.000
Tinta dan Data Print		1 buah		100.000
Sewa LCD		1 buah		100.000
Cuci Cetak Foto				60.000
Pulsa Telpon				80.000
Cetak label kemasan		100 lembar	3000	300.000
Cetak pamflet		100	1500	150.000
Sewa sound system		1	100.000	100.000
Pembuatan MMT		1 paket	100.000	100.000
Konsumsi untuk acara		100 paket	5.000	500.000
dorprise		3 paket	700.000	2.100.000
SUB TOTAL (Rp)				3.750.000
Total (Keseluruhan)				10.565.000

Lampiran 4. Surat Pelaksana Kegiatan



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS PERTANIAN**

Jl. Ir. Sutami No. 36 A Kentingan Surakarta Telp. / Fax 637457

SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI/ PELAKSANA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Azelia Talitha Marcellina
NIM : H3513008
Program Studi : D3 Agribisnis Minat Agrofarmaka
Fakultas : Pertanian

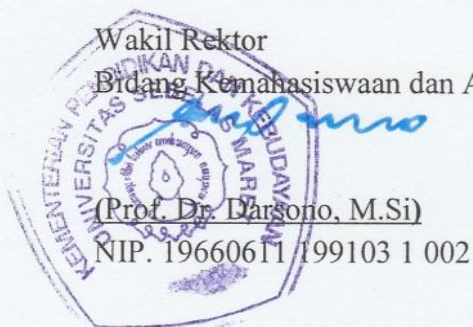
Dengan ini menyatakan bahwa usulan PKM-Pengabdian Kepada Masyarakat saya dengan judul : “Terbang” (telur puyuh herbal dengan pengawet alami) Sebagai Upaya Peningkatan kreativitas dan Pendapatan bagi para mahasiswa di asrama mahasiswa Universitas sebelas Maret Surakarta di jalan Kartika 3, Ngroesan, Surakarta yang diusulkan untuk tahun anggaran 2016 bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga atau sumber dana lain. Bila di kemudian hari ditemukan ketidak sesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia di tuntutan dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya penelitian yang sudah diterima ke kas Negara.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Surakarta, 29 September 2015
yang menyatakan,

Mengetahui,

Wakil Rektor
Bidang Kemahasiswaan dan Alumni



(Prof. Dr. Darsono, M.Si)
NIP. 19660611 199103 1 002



(Azelia Talitha Marcelina)
NIM.H3513008

Lampiran 5. Surat Pernyataan Ketersediaan dari Mitra**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN KERJASAMA DARI MITRA
USAHA DALAM PELAKSANAAN PROGRAM KREATIVITAS
MAHASISWA**

Yang bertandatangan dibawah ini,

Nama : Widjayanto
Pimpinan : Pengelola Asrama Mahasiswa UNS
Bidang Usaha : POSDAYA (Pemberdayaan Sumber Daya Masyarakat)
Alamat : Jalan Kartika 3 RT 2 RW 18, Kelurahan Ngoresan, Kecamatan Jebres, Surakarta

Dengan ini menyatakan Bersedia untuk Bekerjasama dengan Pelaksana Kegiatan Program Kreativitas Mahasiswa Pengadain Masyarakat "TERBANG" (Telur Puyuh Herbal dengan Pengawet Alami) Sebagai Upaya Peningkatan kreativitas dan Pendapatan mahasiswa di Asrama mahasiswa Universitas Sebelas Maret Surakarta di jalan Kartika 3, Jebres, Surakarta

Nama Ketua Tim Pengusul : Azelia Talitha Marcellina
Nomor Induk Mahasiswa : H3513008
Program Studi : D3 Agribisnis minat agrofarmaka
Nama Dosen Pembimbing : R. Kunto Adi, SP.MP
Perguruan Tinggi : Universitas Sebelas Maret
Guna menerapkan dan/atau mengembangkan IPTEKS pada tempat usaha kami.

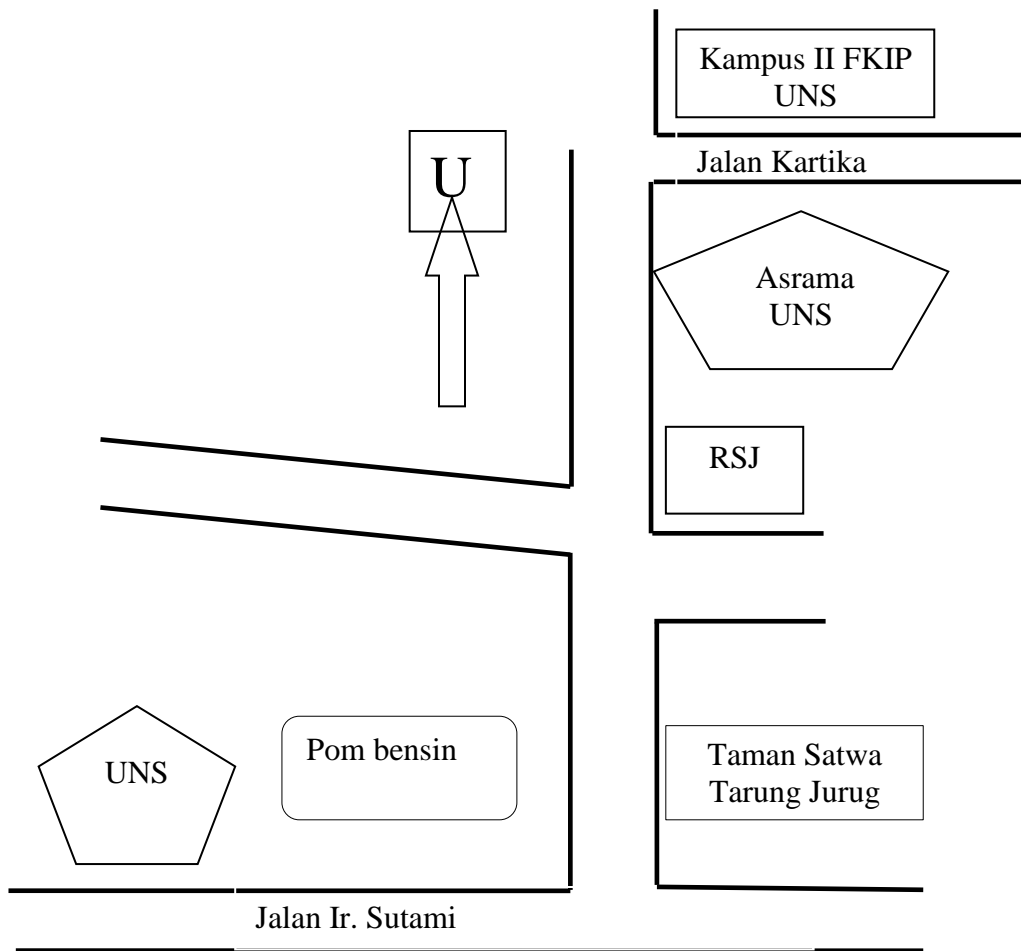
Bersama ini pula kami nyatakan dengan sebenarnya bahwa di antara pihak mitra usaha dan pelaksana kegiatan program tidak terdapat ikatan kekeluargaan dan ikatan usaha dalam wujud apapun juga.

Demikian Surat Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggung jawab tanpa ada unsur pemaksaan di dalam pembuatannya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surakarta, 29 September 2015

Yang menyatakan,


(WIDJAYANTO)



Lampiran 7. Kemasan Produk “TERBANG”

